

Bài SUMN (Tổng chữ số)

Cho một số tự nhiên N ($N < 10^{64}$).

Yêu cầu: Hãy viết chương trình tính tổng các chữ số của số tự nhiên đã cho.

Ví dụ: $N=1234$. Tổng các chữ số của nó là 10.

Dữ liệu vào: Từ tệp văn bản SUMN.INP gồm một số N .

Kết quả: Ghi ra tệp văn bản SUMN.OUT gồm một số duy nhất tìm được.

Ví dụ:

SUMN.INP	SUMN.OUT
1234	10

Ràng buộc:

- Có 60% test ứng 60% số điểm của bài với $N \leq 10^6$;
- Có 20% test ứng 20% số điểm của bài với $N \leq 10^{18}$;
- Có 20% test khác ứng với 20% số điểm còn lại của bài với $N < 10^{64}$.